L

Index of Claims



Application/Control No.

10/709,957

Examiner

Ram N. Kackar

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NATSUHARA ET AL.

Art Unit

1763

✓ Rejected= Allowed

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Cla	Claim Date						Claim Date									Claim Date												
Second   S	Final	Original	12/9/05								Final	Original									Final	Original							
3   V																				1		101		1	$\dagger$	1			$\top$
A   J   J   J   J   J   J   J   J   J	<u> </u>																			]									$\exists$
5					丄	_		Ш		_										]				$\perp$					$\Box$
6				$\perp$	<u> </u>	_	L	Ш		_										]									
10					4	L	L			_			_		1					_							Ш		
S				_	┸	<u> </u>				_	<u> </u>		Ш		$\bot$		Ш		$\perp$										
9					╀-	_		Ш		_			$\sqcup$		_	_	Щ								1_	丄	Ш	Ш	
10	<u> </u>			_	┼	<u> </u>	_		_	_			Ш	_ _	↓_	<u> </u>					<u> </u>			1	丄		Ш	$\sqcup$	
11         12         62         111         112         113         113         113         113         113         113         113         113         113         113         114         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         116         117         116         117         116         117         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         119         120         121         121         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         126         126         127         127         127         127         127         127         127         128         129         130         131         131         131         132         128         129         130         130         133         133         133         133         133         133	-			-	+-	<b>-</b>	<u> </u>	Щ	-	4					╀	<u> </u>				1				1	$\perp$	<u> </u>	Ш	$\perp \perp$	_
12	<u> </u>		$\vdash$	+	+	├	_	Н	_	4			-		$\bot$	$\vdash$	$\vdash$		_	4				_	↓_	_		4	4
13	-		┝	╬	╀	$\vdash$	<u> </u>	-	$\dashv$	-			$\vdash \vdash$		+	-	_		_	4				1	—	┞-	Ш	$\dashv$	4
14	<b>—</b>		$\vdash$	+-	╁	H	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$	<u> </u>		┝		╁	$\vdash$	-		+	4			_	$\bot$	╄-	-	$\vdash$	4	$\dashv$
15	<b> </b>		$\vdash$	+	+	+-	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	<del> </del>			+	+-	$\vdash$	Н	$\vdash$		-	<u> </u>		+	+-	╂	1	$\vdash \vdash$	+	$\dashv$
16	<del>  -</del>		-		+	┼─	Н	Н			<del>                                     </del>		$\vdash$	+	╁	╁		$\dashv$	+	-	ļ			+	╁	⊢	$\vdash$	-	$\dashv$
17			$\vdash$	+	+-	┼	Н	Н		-	-		$\vdash$	+	+	Н	-	-	+	┨			-	+	+	⊢	-	-+	$\dashv$
18         19         118         119         119         119         119         119         120         120         121         121         121         122         121         122         123         123         123         123         123         123         123         124         124         125         125         125         126         126         126         127         126         127         126         127         126         127         127         128         129         129         129         129         129         130         130         131         131         131         132         133         134         134         134         134         135         136         136         136         137         137         137         137         138         138         133         133         133         133         133			$\vdash$	╅	1	<del> </del>	Н	$\vdash$		-	<u> </u>		H	+-	╁	$\vdash$	$\vdash$	-		┨				┿	+	⊢	$\vdash$	-	+
19	<b>—</b>		-	+	+	╁─	H			-			$\vdash$	- -	+-	Н	Н	ᅱ	+	┨			-	╁	╁	┼	$\vdash$	-	+
To   To   To   To   To   To   To   To			-	+	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\dashv$	┥			-	+	-	Н		$\dashv$	+	┨	<u> </u>			╁	╁╌	╁	$\vdash$	+	+
21         71         72         121         122         123         122         123         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         124         125         126         126         127         127         127         127         127         127         128         129         129         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         133         134         135         136         137         136         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         142         143         144         144				+-	+-	$\vdash$	Н		$\dashv$	$\dashv$				+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$		-	<del> </del>			+-	+	$\vdash$	$\vdash$	-	+
22         33         122         123         124         123         124         123         124         124         125         125         126         125         126         125         126         126         126         127         128         127         128         127         128         127         128         129         129         129         129         129         129         130         130         130         131         131         132         132         133         134         134         134         134         134         134         134         135         136         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         137         137			$\vdash$	$\neg$	✝		Н	$\vdash$		$\dashv$	<del></del>		$\vdash$	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	ᅱ	+	┨	$\vdash$	121	+	+	+	╁	$\vdash$	$\dashv$	+
23         124         123         124         124         124         125         125         126         125         126         126         127         126         127         128         127         128         127         128         129         128         129         129         128         129         130         130         130         130         130         131         131         132         132         132         132         132         132         133         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         135         136         137         137         138         138         138         139         139         140         140         140         140         140         141         141         142         142         142         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         146         146         147         148         149         149         149         149         149         149			Ħ	$\top$	T		Н			_	<u> </u>			_	+-	H		-	+	1				╁	╁┈	┢	$\vdash\vdash$	+	+
24         124         124         125         125         125         126         125         126         126         126         126         127         127         127         127         128         129         129         129         130         130         130         130         130         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         135         135         136         136         136         137         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         141         140         141         141         142         143         144         144         144         144         144         144         144         145         145         146         147         148         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149					<b>†</b>	$\vdash$	П		十				$\vdash$	$\top$	$\vdash$	$\vdash$				1			+	+	╁╌	$\vdash$	$\vdash$		+
25         75         125         126         126         126         126         127         126         127         128         127         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         135         136         135         136         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         141         140         141         142         142         142         142         142         142         142         142         143         144         144         145         146         147         146         147         147         146         147         147         148         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149				1	T		П		$\dashv$	7			$\vdash$	$\top$	╁╌	$\vdash$	_	$\dashv$	-	1			+	+	+	<del> </del>	H		$\dashv$
26       76       126         27       128         29       79         30       80         31       81         32       82         83       130         84       132         83       134         85       135         86       136         37       88         88       135         88       136         37       88         89       139         40       99         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         46       96         47       98         48       99		25			1			П		7			l i		1			一		1	$\vdash$		+	+-	+	_	$\dashv$		+
27       38       127       128         29       79       129       129         30       30       31       31       32       33       34       32       33       34       33       34       35       36       35       36       36       36       36       36       36       36       37       38       38       39		26			T		П	П						$\top$	T	$\vdash$				1				$\dagger$	1			_	$\dashv$
28     78       29     128       30     80       31     81       32     83       34     84       35     86       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     97       48     98       49     99										7				$\top$	1				$\dashv$	1	<b></b>			╁	+	H		$\dashv$	十
29     79       30     31       31     81       32     82       33     84       35     85       36     86       37     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       46     96       47     97       48     98       49     99       149										7					T	H		T	_	1			+	$\top$	╁╌	一	$\vdash$	$\dashv$	十
30     80     130       31     82     131       33     83     133       34     84     134       35     86     135       36     86     136       37     88     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     93     144       44     94     144       45     96     146       47     97     147       48     99     148       49     99     148													$\Box$	7		П				1				1		T		十	十
31     32       33     34       35     36       37     38       39     40       41     91       42     93       43     94       44     95       46     96       47     98       48     99       49     99       49     149												80			1	$\Box$				1				十	1	ऻ	$\Box$	-	ヿ
32     82       33     132       34     134       35     85       36     86       37     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     97       48     99       49     148       49     149															Τ			$\neg$		1						Г	$\neg$	十	寸
33       34       35       36       35       36       37       38       37       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td>寸</td></td<>																		T		7						Г	$\neg$	$\neg$	寸
35       85         36       135         37       86         37       137         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       144         49       99					<u> </u>					╛										]		133			T		П	$\neg$	$\top$
36       37       38       37       38       38       38       39       38       39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td>↓</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td>_</td><td>_   </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>134</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td></td<>	<u> </u>				↓	Ш			_	_												134							$\Box$
37       38       137       138       138       138       138       139       139       139       139       139       140       140       140       141       141       141       141       141       141       141       141       142       142       142       143       143       143       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148       148       148       149       140       141       141       141       141       141       141       141       141       141       141       141       141				<b>-</b>	<u> </u>			$\Box$		_						Ш			$\perp$										
38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       148         49       99	$\vdash$			+			<b></b>	$\dashv$	$\bot$	-	L		$\perp$		<u> </u>	Ш			$\perp$	1	]			L				$oldsymbol{\bot}$	$oxed{J}$
39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       149	$\vdash$		-	+-	+-	$\vdash \vdash$	-	$\dashv$	+	-					ļ	$\sqcup$		_ļ	$\perp$	1				_	1_	Ш		$\perp$	$\perp \Gamma$
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     149	$\vdash$		-	+	├-	$\vdash \vdash$		_	+	-			$\perp$		_	$\sqcup$	_	_		4	<b>  </b>		$\perp$	<u> </u>	1	<u> </u>		$\dashv$	$\perp$
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     149       141     142       143     143       144     144       145     145       146     147       148     148       149     149	$\vdash$		-	+	-		$\vdash \downarrow$	-	+	-			_	+	_	$\sqcup$	_	_	$\perp$		$\vdash$	139		4	1			$\perp$	$\bot$
42     92       43     93       44     94       95     143       144     144       95     145       146     96       147     97       148     98       149     149	$\vdash$		+	+	-	$\vdash$	-	$\dashv$	+	-		90	-	+		$\vdash \vdash$	$\dashv$		- -		┝╌┤	140	$\bot$	<del> </del>	↓_	Ш	_	$\dashv$	4
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       99     149	$\vdash$		-	+	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\dashv$	+	-	$\vdash$		+	+	-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+				$\perp$	$\bot$	<u> </u>	Щ	_	+	$\bot$
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	$\vdash$		+	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$		-	$\dashv$	-		92	$\dashv$	+-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	-	-		-		142	-	+-	├	Щ	_	$\dashv$	4
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<del>   </del>		-	+	-	$\vdash$	$\dashv$	-		┥	$\vdash$			+	$\vdash$	$\vdash \vdash$	4			-		143		╄	_	Н	-	+	4
46     96       47     97       48     98       49     148	$\vdash \vdash \vdash$		$\dashv$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$	+	┥		94	+	+-	-	$\vdash \vdash$		$\dashv$	+	-		144		+	1	$\vdash\vdash$		+	+
47     97       48     98       49     148       99     149	$\vdash$		+	+	-	$\vdash$	-	$\dashv$	+	-	<del>  </del>		-	+	1	$\vdash \vdash$		-					-	╀	┢	H	+	+	$\dashv$
48     98       49     148       149     149	<del>                                     </del>		+	╁	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	+	<b>⊣</b>	$\vdash \dashv$		+	+		$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	{		140		╀	-	$\vdash$	-	+	+
49 99 149 149			-	+-	$\vdash$	H	$\dashv$	$\dashv$	+	┨	-	98	+	+-	+-	$\vdash \vdash$		$\dashv$		1	<del>  </del>		-	+	-	Н	$\dashv$	+	+
				+	Н	$\vdash$	-+	$\dashv$	+	┨ ┃	$\vdash$	90	+	+	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+-	1		140		+-	├-	$\vdash$	$\dashv$	+	+
		50	+	+	Н	$\forall$	+	-	+	-		100	+	+		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	1		150	+	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$		+	+